

Produktinformationsblatt

Produkt: In Stücke geschnittenes Acrylglas, Sie erwerben 1 Stück des Produkts

Produktbeschreibung

- Material: Acrylglas (PMMA)
- Form: Rechteckige oder individuelle Zuschnitte
- Oberfläche: Glatt, durchsichtig oder farbig
- Transportschutz: Unsere Produkte verfügen immer über eine Schutzfolie auf beiden Seiten des Produkts, die bläulich, milchig oder leicht Transparent gefärbt ist, sodass Sie erkennen können, dass sich eine Schutzfolie auf dem Produkt befindet. Die Folie befindet sich immer auf beiden Seiten des Produkts. Manchmal haftet die Schutzfolie sehr gut und Sie müssen etwas Scharfes, beispielsweise ein Messer, verwenden, um die Kante abzuhebeln.
- Kantenbearbeitung: mit einer präzisen und hochwertigen CNC-Maschine geschnitten (keine Säge) Unbearbeitet (scharfe Kanten können vorhanden sein)

Verwendungszweck

- Geeignet für: Bastelarbeiten, Möbelbau, Schilder, Displays, Schutzvorrichtungen
- Nicht geeignet für: Anwendungen mit hoher mechanischer Belastung ohne zusätzliche Verarbeitung

Warnhinweise

1. **Scharfe Kanten:**
Unbearbeitete Zuschnitte können scharfe Kanten haben. Verletzungsgefahr bei unsachgemäßem Handling.
Empfehlung: Tragen Sie geeignete Schutzhandschuhe beim Handling.
2. **Bruchgefahr:**
Acrylglas kann bei unsachgemäßer Bearbeitung oder Stoßeinwirkung splintern.
Empfehlung: Verwenden Sie Schutzbrille und vermeiden Sie extreme Belastungen.
3. **Entzündbarkeit:**
Acrylglas ist brennbar. Von offenen Flammen oder Hitzequellen fernhalten.
Empfehlung: Material nicht über 80°C erhitzen.
4. **Lagerung:**
Lagern Sie das Material trocken und flach, um Verformungen zu vermeiden.

Sicherheitsinformationen

- Bei Bearbeitung (z. B. Schneiden, Bohren, Schleifen) können feine Partikel entstehen, die Atemwege und Augen reizen können.
Maßnahmen:
 - Arbeiten Sie in gut belüfteten Bereichen.
 - Tragen Sie geeignete Schutzmasken und Schutzbrillen.
- Entsorgung gemäß den örtlichen Vorschriften für Kunststoffe.

Kontakt

Für weitere Informationen oder Sicherheitsfragen:
Wojciech Weber
Krampnitz Str. 10, 14612 Falkensee, Deutschland
0049 3322 8314743
info@athaus.de

Product Information Sheet

Product: Pre-cut acrylic glass; you are purchasing 1 piece of the product.

Product Description

- **Material:** Acrylic glass (PMMA)
 - **Shape:** Rectangular or custom cuts
 - **Surface:** Smooth, transparent, or colored
 - **Transport Protection:**
Our products always come with a protective film on both sides of the item. This film may appear bluish, milky, or slightly transparent, allowing you to see that a protective film is present. The film is always applied to both sides. Occasionally, the film adheres very strongly, and you may need to use a sharp object, such as a knife, to lift the edge.
 - **Edge Processing:**
Cut with a precise and high-quality CNC machine (not sawn). Untreated (sharp edges may be present).
-

Intended Use

- **Suitable for:** Craft projects, furniture construction, signage, displays, protective screens.
 - **Not suitable for:** Applications with high mechanical stress without additional processing.
-

Warnings

1. **Sharp Edges:**
Untreated cuts may have sharp edges. Risk of injury if handled improperly.
Recommendation: Wear appropriate protective gloves when handling.
 2. **Breakage Hazard:**
Acrylic glass may shatter under improper processing or impact.
Recommendation: Use safety goggles and avoid extreme stress.
 3. **Flammability:**
Acrylic glass is flammable. Keep away from open flames or heat sources.
Recommendation: Do not expose the material to temperatures above 80°C.
 4. **Storage:**
Store the material dry and flat to prevent warping.
-

Safety Information

- During processing (e.g., cutting, drilling, sanding), fine particles may be generated that can irritate the respiratory system and eyes.
Measures:
 - Work in well-ventilated areas.
 - Wear appropriate masks and safety goggles.
- Dispose of in accordance with local regulations for plastics.